

| 題 名 | 著 者 名 | 論 文 ・ 雑 誌 名 |
|--|---|--|
| あと施工補強材を用いた既存RC部材のせん断補強に関する実験的研究 | 近藤祐輔, 濱田真, 西内美宣, 大越靖広(熊谷組) | 熊谷組技術研究報告70号 2011.12.22 page5-14 |
| RC巻立てによる単柱橋脚の段落し補強に関する研究 | 大越靖広, 西内美宣, 松嶋元, 濱慶子(熊谷組), 鈴木秀門(JR西日本) | 熊谷組技術研究報告70号 2011.12.22 page15-20 |
| 座屈拘束筋違材を組込んだRC造部分架構に関する実験的研究 —一次世代超高層集合住宅構法の開発— | 前川利雄, 濱田真, 仲宗根淳, 増子寛, 岩渕一徳(熊谷組) | 熊谷組技術研究報告70号 2011.12.22 page21-28 |
| 大口径本設地盤アンカー (STK-IIアンカー工法) の開発研究 —砂質土地盤における引抜き抵抗特性— | 森利弘, 小川敦, 渡邊則雄(熊谷組) | 熊谷組技術研究報告70号 2011.12.22 page29-37 |
| 集合住宅において遮音性能を低下させる要因に関する研究 | 大脇雅直, 黒木拓, 財満健史(熊谷組), 山下恭弘 | 熊谷組技術研究報告70号 2011.12.22 page39-45 |
| 建物外壁へのルーバー設置と散水による冷房負荷特性に関する研究 | 鈴木宏和(熊谷組), 武田仁 | 熊谷組技術研究報告70号 2011.12.22 page47-56 |
| 集合住宅におけるアルミルーバーの風騒音対策の検討 | 鰐淵憲昭, 近藤誠一, 大脇雅直(熊谷組) | 熊谷組技術研究報告70号 2011.12.22 page59-64 |
| 油汚染土壌のバイオ処理使用微生物の安全性評価 —「微生物によるバイオレメディエーション利用指針」に基づく大臣確認取得— | 門倉伸行, 佐々木静郎, 土路生修三, 村上順也(熊谷組), 久保幹, 松宮芳樹(立命館大 生命科学) | 熊谷組技術研究報告70号 2011.12.22 page65-71 |
| 無筋橋脚耐震補強工法の開発と施工 —鋼棒挿入工法— | 大本晋士郎, 日野岡正道(熊谷組), 岩井孝幸(テクノス) | 熊谷組技術研究報告70号 2011.12.22 page73-76 |
| 鋼管のグラウト接合の支持性能向上に関する研究 | 中村滋, 大越靖広, 吉田健治(熊谷組) | 熊谷組技術研究報告70号 2011.12.22 page77-85 |
| リサイクル材を活用した屋上緑化技術の施工事例 | 横塚享, 淵上隆也, 門倉伸行, 村上順也(熊谷組) | 熊谷組技術研究報告70号 2011.12.22 page89-94 |
| トンネル工事における昇降式防音壁と可動式封鎖装置付防音扉による騒音低減効果の検討 | 手塚仁, 青木宏一, 徳永英人, 山下正治, 近藤誠一(熊谷組) | 熊谷組技術研究報告70号 2011.12.22 page95-100 |
| 透水性の高い地盤における導水路トンネルの改修 —両築二期寺内導水路改築工事施工報告— | 田中清隆, 岩下一彦, 甲斐豊, 森康雄(熊谷組) | 熊谷組技術研究報告70号 2011.12.22 page101-108 |
| 3Dスキャナーによる山岳トンネルの高精度出来形管理 —美濃東部2号トンネル施工報告— | 片桐朗, 鈴木雅文, 星太一, 佐藤敦也, 金藤和慶, 森崎泰隆(熊谷組) | 熊谷組技術研究報告70号 2011.12.22 page109-114 |
| 高速道路工事における安全・品質確保への取り組み事例 —鳴門ジャンクション工事施工報告— | 福田隆史, 的場重道, 越智啓介, 井上洋, 片山政弘, 中出剛(熊谷組) | 熊谷組技術研究報告70号 2011.12.22 page115-122 |
| 上層階先行供用開始後の下部工事 —岐阜市民病院施工報告— | 宇梶剛司, 小嶋広宣, 小島時和(熊谷組) | 熊谷組技術研究報告70号 2011.12.22 page123-130 |
| シールド工法や場所打ちライニング工法の施工時に生じる地盤の隆起に関する一考察 | 千代啓三(熊谷組), 井浦智実(鉄道建設・運輸施設整備支援機構) | 6th Jpn-China Conf Shield-Driven Tunn 2011 page87-94 |
| ウォータージェットによるコンクリート表面処理に関する実験的研究 | 野中英, 佐藤孝一, 時岡誠剛(熊谷組) | ウォータージェット技術年次報告会論文集 2011 page11-18 |
| 塩害・中性化の複合劣化を生じた橋脚の補修, 床版の疲労補修 | 渡邊輝康(熊谷組) | コンクリート工学 8号 2011.08.01 page80-83 |
| あと施工補強材を用いた既存RC部材のせん断補強効果に関する実験的研究 | 近藤祐輔, 濱田真(熊谷組), 西内美宣, 大越靖広(熊谷組) | コンクリート工学年次論文集(CD-ROM) 2011.06.15 No.2120 |
| 山岳トンネルのインバート(1) —インバートに関する技術基準の変遷— | 深沢成年(鉄道・運輸機構), 日下敦(土木研), 小川澄(高速道路総合技術研究所), 冨田敦紀(東京電力), 浅野剛(奥村組), 永久和正(大林組), 須藤敦史(岩田地崎建設), 横尾敦(鹿島建設), 森崎泰隆(熊谷組), 富澤直樹(鴻池組), 浅川敏以(五洋建設), 桑原嗣(佐藤工業), 石井三郎(清水建設), 中塚静夫(大成建設), 柳博文(鉄建建設), 徳留修(東急建設), 内藤将史(戸田建設), 森脇丈滋(飛島建設), 岡井崇彦(西松建設), 玉井靖広(日本国土開発), 古川幸則, 野間達也, 水谷和彦, 鷹鷲智司, 國村省吾, 石田積 | トンネルと地下 3号 2011.03.01 page233-242 |
| 軟弱層開削工事における土留め管理 —東京メトロ日比谷線入谷駅出入口新設工事— | 若澤利幸, 嶋原実(東京地下鉄), 柏原貴彦, 二井克延(熊谷組) | トンネルと地下 7号 2011.07.01 page511-518 |
| 高齢化社会における震災復興過程の安心・安全の確保 —大規模災害後の廃棄物輸送体系の構築— | 永田尚人(熊谷組), 三島和子(セコム IS研), 和田弘(エンジニアリング協), 山本幸司(名古屋工大 大学院工学研究科) | 安全工学シンポジウム講演予稿集 2011.07.06 page411-414 |
| 音響工事のここに注意 集合住宅における乾式二重床工事, 直張りフローリング等床仕上げ工事 | 大脇雅直(熊谷組) | 音響技術40-1号 2011.03.31 page47-53 |
| 現場測定のここに注意 5.床衝撃音測定 5.2 各種床構造の床衝撃音測定 | 大脇雅直(熊谷組) | 音響技術40-4号 2011.12.31 page69-74 |

| 題 名 | 著 者 名 | 論 文 ・ 雑 誌 名 |
|--|--|--|
| 最新の土壌・地下水浄化技術 原位置バイオ土壌浄化システム バイオレメディエーション利用指針にもとづく石油分解菌安全性評価について大臣確認取得 | 門倉伸行, 佐々木静郎(熊谷組) | 環境浄化技術5号 2011.09.01 page18-24 |
| 鋼管間の抜け落ちに着目したトンネル先受け工の最適間隔に関する研究 | 佐藤賢(熊谷組), 土井勇介(復建調査設計), 進士正人(山口大 大学院理工学研究科) | 岩盤力学に関するシンポジウム講演集(CD-ROM) 2011 No.7 |
| 壁式橋脚のRC巻立て工法における貫通鉄筋効果の検討 | 鳥巢陽平(ジェイアール西日本コンサルタンツ), 鈴木秀門(JR西日本), 大越靖広(熊谷組) | 建設コンサルタンツ協会近畿支部研究発表会論集(CD-ROM) 2011.07.01 No.26 |
| 解体とリサイクル, 廃棄物処理 現地発生材のリサイクル法面緑化工法 | 横塚亨(熊谷組) | 建設の施工企画732号 2011.02.25 page13-17 |
| 地下構造物 大断面4連アーチカルバートの工場生産方式による施工 第二京阪道路 打上工事・国守工事 | 田口敬介(西日本高速道路), 三輪圭介(大林組・青木あすなろ建設・松村組特定建設工事共同企業体), 中野計(鹿島建設・熊谷組・みらい建設工業特定建設工事共同企業体) | 建設の施工企画734号 2011.04.25 page34-39 |
| 維持管理・長寿命化・リニューアル 既設導水路トンネルの改築 | 田中清隆, 岩下一彦, 甲斐豊(熊谷組) | 建設の施工企画736号 2011.06.25 page13-18 |
| 建設施工の安全 労働安全衛生マネジメントシステム 労働災害・公衆災害の根絶を目指して | 土屋良直(熊谷組) | 建設の施工企画737号 2011.07.25 page39-43 |
| 情報化施工・IT技術・ロボット化・自動化・自動制御 雲仙普賢岳火山砂防事業における無人化施工の最新技術 | 北原成郎(熊谷組), 建設無人化施工協 | 建設の施工企画740号 2011.10.25 page48-52 |
| 建設施工の地球温暖化対策・環境対策 ウィンド・パワー・かみす風力発電所工事 | 矢嶋英明(熊谷組) | 建設の施工企画742号 2011.12.25 page14-19 |
| STEP工法 =インナースクリューを用いた静的締固めによる地盤改良工法= | 森利弘(熊谷組), 服部正裕(日本海工) | 建設機械3号 2011.03.01 page69-73 |
| 話題の工法 低コスト連続穿孔機エルエスカッター工法 =割岩工法における自由面形成装置の開発と適用事例= | 山森和博, 山下正治, 北原成郎(熊谷組) | 建設機械7号 2011.07.01 page55-59 |
| 話題の工法 ウォータージェット工法の特徴と安全 =土木・建設分野で活躍が期待されているウォータージェット工法の特徴と安全= | 時岡誠剛(熊谷組) | 建設機械7号 2011.07.01 page67-73 |
| 話題の工法 ジョカテール工法 | 門倉伸行(熊谷組) | 建設機械9号 2011.09.01 page68-70 |
| 新時代を拓く最新施工技術 第25回 液状化対策工法の開発と施工事例 インナースクリューを用いた静的締固め地盤改良 | 森利弘(熊谷組), 服部正裕(日本海工) | 建築技術742号 2011.11.01 page52-59 |
| 大規模開削による大断面4連アーチカルバートの施工 -第二京阪道路打上工事・国守工事- | 田口敬介, 水野希典(西日本高速道路), 安達裕之, 黒石浩介(大林組・青木あすなろ建設・松村組特定建設工事共同企業体), 中野計, 内村祥史(鹿島建設・熊谷組・みらい建設工業特定建設工事共同企業体) | 施工技術報告会講演概要 2011.01.26 page17-24 |
| 伊江地下ダムにおける基盤岩確認手法の検討 | 宮川誠, 高野直人(内閣府 沖縄総合事務局), 清藤伸哉(熊谷組), 芥川充志(西松建設) | 水と土164号 2011.11 page68-73 |
| 音カメラの開発と適用事例 | 大脇雅直(熊谷組 技研) | 騒音制御35号 2011.12.01 page421-426 |
| 我が国におけるアセットマネジメントへの取り組みの現状に関するアンケート調査結果 | 笹尾春夫(鉄建建設), 大塚正博(鹿島建設), 森康雄(熊谷組), 串戸均(日本高速道路保有・債務返済機構) | 地下空間シンポジウム論文・報告集 2011.01.18 page209-214 |
| LED照射が炭化水素分解菌Gordonia sp.NDKY76Aに及ぼす影響 | 佐々木静郎, 門倉伸行, 土路生修三, 村上順也(熊谷組), 松宮芳樹, 久保幹(立命館大 生命科学) | 地下水・土壌汚染とその防止対策に関する研究集会講演集(CD-ROM) 2011 No.S1-18 |
| Pb含有土壌へ供試した植物の吸収能および生育反応に関する実験 | 菅野裕一, 涌井史郎, 森永茂生, 飯島健太郎(桐蔭横浜大), 横塚亨, 内藤敏(熊谷組) | 地下水・土壌汚染とその防止対策に関する研究集会講演集(CD-ROM) 2011 No.S4-3 |
| 油汚染土壌のバイオフィルム実験 | 村上順也, 門倉伸行, 佐々木静郎, 土路生修三(熊谷組), 久保幹, 松宮芳樹(立命館大 生命科学) | 地下水・土壌汚染とその防止対策に関する研究集会講演集(CD-ROM) 2011 No.S5-19 |
| 重金属含有土壌の植物体への吸収能と生育反応に関する実験 | 土路生修三, 横塚亨, 村上順也(熊谷組), 菅野裕一, 横山和憲, 森永茂生(桐蔭横浜大) | 地下水・土壌汚染とその防止対策に関する研究集会講演集(CD-ROM) 2011 No.S5-7 |
| 静的締固め改良地盤の大型平板載荷試験 | 森利弘(熊谷組), 服部正裕(日本海工) | 地盤工学研究発表会発表講演集(CD-ROM) 2011 No.432 |
| 洋上風力発電所モノパイル基礎の設計と計測データ | 吉田健治, 大本晋士郎, 佐藤英明(熊谷組) | 電力土木353号 2011.05.05 page82-85 |
| 香港の建設事情 | 渡辺裕之(熊谷組) | 電力土木353号 2011.05.05 page106-108 |

| 題 名 | 著 者 名 | 論 文 ・ 雑 誌 名 |
|--|--|---|
| 環境・リサイクル 風力発電設備(風車)の音響特性 | 大脇雅直(熊谷組 技研) | 電力土木356号 2011.11.05 page75-78 |
| 高電圧放電破碎工法の既設原子力発電所解体工事への適用性検討 | 松村修治, 北原成郎(熊谷組), 悦永賢司, 海老沢勇(日本原子力発電) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.CS3-063 |
| 既設導坑内からの事前補強ボルトを補助工法とした本坑拡幅掘削 | 大川了(中日本高速道路), 渡邊裕介(大林組・熊谷組・フジタ共同企業体), 木梨秀雄(大林組) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.III-099 |
| 地域住民の安全・安心を考慮したがれき処理に関する一考察(その1) | 永田尚人(熊谷組), 三島和子(セコム IS研), 吉澤一雄, 佐藤一浩(エンジニアリング協) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.IV-037 |
| 地域住民の安全・安心を考慮したがれき処理に関する一考察(その2) | 和田弘(エンジニアリング協), 永田尚人, 瀧上隆也(熊谷組), 山本幸司(名古屋工大 大学院) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.IV-038 |
| 老朽レンガトンネルの酸性水を考慮した覆工補修について | 北村栄治, 片山浩一(JR東日本), 佐藤英之(第一建設工業), 森田栄治, 森康雄(熊谷組) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.IV-191 |
| 無筋コンクリート橋脚を有する鉄道橋梁の耐震補強一鋼棒後挿入工法の適用一 | 永井伸吾, 矢島学(相模鉄道), 大本晋士郎, 日野岡正道(熊谷組), 木村礼夫, 獅子目修一(ジェイアール総研エンジニアリング) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.V-487 |
| 壁式橋脚のRC巻立て工法における貫通鉄筋効果の検討 | 鈴木秀門, 松田好史(JR西日本), 鳥巢陽平(ジェイアール西日本コンサルタンツ), 大越靖広(熊谷組) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.V-491 |
| 要素実験によるグリスの流動抵抗特性の把握 | 平井祐貴, 杉本光隆(長岡技科大), 山内郁人(熊谷組) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.VI-037 |
| 導水路トンネルにおいて後悔しない維持管理を実現するための方策 | 小谷拓, 松田貞則(日本工営), 北澤隆一(ウォールナット), 武藤光(ハザマ), 森崎泰隆(熊谷組) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.VI-165 |
| 模擬汚染土壌を用いた植物体への重金属吸収能と生育反応に関する実験 | 土路生修三, 横塚享, 村上順也, 佐々木静郎, 門倉伸行(熊谷組), 涌井史郎, 菅野裕一, 森永茂生, 飯島健太郎(桐蔭横浜大) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.VI-198 |
| ヨモギを用いたファイトレメディエーションの基礎的研究 | 伊藤達也, 横塚享, 土路生修三(熊谷組), 飯島健太郎, 菅野裕一(桐蔭横浜大) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.VI-199 |
| 大山ダムホタルビオトープのモニタリング結果 | 門倉伸行, 岡本弾, 丸山眞弘, 亀若三起(熊谷組) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.VI-200 |
| 電磁誘導法による鉄筋かぶり厚さ推定に関する実験的研究一近接鉄筋および直交鉄筋の影響一 | 野中英(熊谷組), 大沼薫春(RECOエンジニアリング) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.VI-222 |
| 電磁誘導法による鉄筋かぶり厚さ測定精度に関する実験的検証 | 大沼薫春(RECOエンジニアリング), 野中英(熊谷組) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.VI-223 |
| SENTANパイル工法の適用による場所打ち杭先端支持特性の改善事例 | 奥村文直(鉄道総合技術研), 西垣和弘, 中出剛(熊谷組), 黒島一郎(三井住友建設) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.VI-283 |
| 保温・湿潤養生台車を用いた覆工コンクリートの品質向上についての一考察(その2) | 松浦正典, 佐藤渡(北海道電力), 中村滋, 野呂昌司(熊谷組) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.VI-356 |
| 保温・湿潤養生台車を用いた覆工コンクリートの品質向上についての一考察(その1) | 松浦正典, 佐藤渡(北海道電力), 緒方明彦, 高橋望, 尾畑洋(熊谷組) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.VI-357 |
| 山岳トンネル工事における施工サイドからみた地質リスク | 片山政弘(熊谷組) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.VI-408 |
| 屋上緑化に適したリサイクル土壌の開発 | 田邊大次郎, 横塚享, 瀧上隆也(熊谷組), 平林秀之(日本地工) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.VII-110 |
| 光照射によるバイオレメディエーション効率の向上に関する検討 | 佐々木静郎, 村上順也, 土路生修三, 門倉伸行(熊谷組), 松宮芳樹, 久保幹(立命館大) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.VII-178 |
| バイオパイルによる油汚染土壌の油分濃度低減実験 | 村上順也, 門倉伸行, 佐々木静郎, 土路生修三(熊谷組), 久保幹, 松宮芳樹(立命館大) | 土木学会年次学術講演会講演概要集(CD-ROM) 2011.08.05 No.VII-179 |

| 題 名 | 著 者 名 | 論 文 ・ 雑 誌 名 |
|--|---|--|
| 生活環境に配慮した震災廃棄物処理に関する考察 | 永田尚人(株式会社熊谷組プロジェクトエンジニアリング室), 和田弘(一般財団法人エンジニアリング協会地下開発利用研究センター), 三島和子(セコム株式会社IS研究所), 山本幸司(名古屋工業大学大学院) | 土木学会論文集 F6 (安全問題)(Web) 2011 No.17-1.22 |
| 防災:災害応急・復旧工事におけるGPS動態計測システム | 北原成郎(熊谷組), 神崎政之(日立造船) | 土木技術4号 2011.04.01 page35-40 |
| 熊谷組グループの道路事業への新たな取組み ー白糸ハイランドウェイ事業運営参画の経緯と展望ー | 大島邦彦(熊谷組), 中川均, 鈴木泉(ガイアートT・K) | 土木技術66巻12号 2011.12.01 page55-60 |
| 3次元計測を用いたトンネル切羽における不連続面の抽出方法 | 石濱茂崇, 片山政弘, 手塚仁, 青木宏一(熊谷組) | 日本応用地質学会研究発表会講演論文集 2011.10.27 page111-112 |
| 水理地質構造調査のためのボーリング掘削技術の開発(その11) ーモニタリング装置の概要と設置方法ー | 木方建造, 小淵康義, 宮川公雄, 須永崇之(電力中研), 松村修治(熊谷組) | 日本応用地質学会研究発表会講演論文集 2011.10.27 page115-116 |
| 乾式二重床を含めた床衝撃音予測法に関する研究 | 黒木拓, 大脇雅直, 財満健史(熊谷組), 高木直樹(信州大), 山下恭弘 | 日本音響学会研究発表会講演論文集(CD-ROM) 2011.03.02 No1-12-13 |
| インピーダンス法による軽量床衝撃音レベル予測計算に関する検討 | 黒木拓, 大脇雅直, 財満健史(熊谷組), 高木直樹(信州大 工), 山下恭弘 | 日本音響学会研究発表会講演論文集(CD-ROM) 2011.09.13 No1-5-7 |
| 補修用ポリマーセメントモルタルの耐久性および吸発熱特性に関する実験 その1 実験概要および促進中性化試験の結果 | 濱崎仁, 鹿毛忠継(建築研), 根本かおり(国土技術政策総合研), 関田徹志(鹿島建設), 安田正雪(東洋建設), 小島正朗(竹中工務店), 野中英(熊谷組), 高橋祐一(五洋建設), 日高晶(佐藤工業), 梅本宗宏(戸田建設) | 日本建築学会学術講演梗概集 A-1 材料施工 2011.07.20 page277-278 |
| 補修用ポリマーセメントモルタルの耐久性および吸発熱特性に関する実験 その2 乾燥収縮, 塩化物イオン浸透深さ, 凍結融解試験の結果 | 野中英(熊谷組), 濱崎仁(建築研), 小島正朗(竹中工務店), 高橋祐一(五洋建設), 日高晶(佐藤工業), 山田雅裕(東亜建設工業), 梶田秀幸(前田建設工業), 和田高貴(西松建設), 立松和彦(浅沼組) | 日本建築学会学術講演梗概集 A-1 材料施工 2011.07.20 page279-280 |
| 補修用ポリマーセメントモルタルの耐久性実験および吸発熱特性に関する実験 その3 熱分析の結果 | 鈴木好幸, 山田人司(ハザマ), 濱崎仁(建築研), 関田徹志(鹿島建設), 安田正雪(東洋建設), 小島正朗(竹中工務店), 野中英(熊谷組) | 日本建築学会学術講演梗概集 A-1 材料施工 2011.07.20 page281-282 |
| CFT造充填コンクリートの施工に関する調査研究(その2 フレッシュコンクリート試験データの調査結果) | 森多毅夫(北野建設), 梅本宗宏(戸田建設), 和田正浩(竹中工務店), 並木憲司(大林組), 浅岡茂(鹿島建設), 菅野光寿(清水建設), 和田高貴(西松建設), 立山創一(安藤建設), 金森誠治(熊谷組) | 日本建築学会学術講演梗概集 A-1 材料施工 2011.07.20 page325-326 |
| 初期養生の違いが各種収縮低減剤の効果へ及ぼす影響(その2 混入型および別添型) | 河上浩司(三井住友建設), 西祐宣(フローリック), 中瀬博一(ピーエス三菱), 金子樹(長谷工コーポレーション), 金森誠司(熊谷組), 立松和彦(浅沼組), 高橋祐一(五洋建設), 山田雅裕(東亜建設工業), 加藤淳司(飛鳥建設) | 日本建築学会学術講演梗概集 A-1 材料施工 2011.07.20 page451-452 |
| 強制乾燥によるコンクリートの乾燥収縮特性(その2 80℃強制乾燥における収縮性状) | 山田雅裕(東亜建設工業), 高橋祐一(五洋建設), 加藤淳司(飛鳥建設), 立松和彦(浅沼組), 金森誠治(熊谷組), 金子樹(長谷工コーポレーション), 河上浩司(ピーエス三菱), 中瀬博一(三井住友建設), 西祐宣(フローリック) | 日本建築学会学術講演梗概集 A-1 材料施工 2011.07.20 page493-494 |
| ラグスクリューボルトと鋼板挿入式ドリフトピン接合を用いた木質接合部の曲げせん断挙動に関する実験研究(その1 実験概要・結果) | 鈴木賢人(東京工大), 坂田弘安(東京工大 建築物理研セ), 宮木志伸(熊谷組), 伊東洋路, 藤代東, 大口仁, 小谷竜城(エヌ・シー・エヌ 技術開発本部) | 日本建築学会学術講演梗概集 C-1 構造3 2011.07.20 page341-342 |
| ラグスクリューボルトと鋼板挿入式ドリフトピン接合を用いた木質接合部の曲げせん断挙動に関する実験研究(その2 接合部の断面解析) | 宮木志伸(熊谷組), 坂田弘安(東京工大 建築物理研セ), 山崎義弘(東京工大), 山崎義弘(日本学術振興会), 伊東洋路, 藤代東, 大口仁, 小谷竜城(エヌ・シー・エヌ 技術開発本部) | 日本建築学会学術講演梗概集 C-1 構造3 2011.07.20 page343-344 |
| あと施工補強材を用いたRC梁部材のせん断補強効果に関する実験的研究(その1) 実験概要とせん断実験(フェーズI) | 近藤祐輔, 濱田真, 石橋久義(熊谷組) | 日本建築学会学術講演梗概集 C-2 構造4 2011.07.20 page227-228 |
| あと施工補強材を用いたRC梁部材のせん断補強効果に関する実験的研究(その2) せん断実験(フェーズII) | 濱田真, 近藤祐輔, 石橋久義(熊谷組) | 日本建築学会学術講演梗概集 C-2 構造4 2011.07.20 page229-230 |
| 長周期地震動を受けるRC超高層建築物の構造性能 その15 地震応答解析の層間変形を用いた動的実験 | 菊田繁美(戸田建設), 齊藤大樹, 福山洋, 向井智久, 壁谷澤寿一(建築研), 濱田真(熊谷組), 出水俊彦(佐藤工業), 金川基(西松建設) | 日本建築学会学術講演梗概集 C-2 構造4 2011.07.20 page503-504 |
| 鉄筋コンクリート骨組への座屈拘束筋違の活用に関する研究(その1 研究目的) | 坂田弘安, QU Zhe, 吉敷祥一(東京工大), 毎田悠承(東京工大 大学院), 石橋久義(熊谷組 技研), 増子寛(熊谷組), 野々山昌峰, 和田章 | 日本建築学会学術講演梗概集 C-2 構造4 2011.07.20 page667-668 |
| 鉄筋コンクリート骨組への座屈拘束筋違の活用に関する研究(その2 座屈拘束筋違接合部要素実験) | 前川利雄, 仲宗根淳, 濱田真(熊谷組 技研), 毎田悠承(東京工大 大学院), QU Zhe, 吉敷祥一, 坂田弘安(東京工大), 和田章 | 日本建築学会学術講演梗概集 C-2 構造4 2011.07.20 page669-670 |

| 題 名 | 著 者 名 | 論 文 ・ 雑 誌 名 |
|---|---|--|
| 鉄筋コンクリート骨組への座屈拘束筋違の活用に関する研究 (その3 座屈拘束筋違接合部を含む部分骨組の実験(1)) | 仲宗根淳, 前川利雄(熊谷組), 毎田悠承(東京工大 大学院), QU Zhe, 吉数祥一, 坂田弘安(東京工大), 野々山昌峰, 和田章 | 日本建築学会学術講演梗概集 C-2 構造4 2011.07.20 page671-672 |
| 鉄筋コンクリート骨組への座屈拘束筋違の活用に関する研究 (その4 座屈拘束筋違接合部を含む部分骨組の実験(2)) | 毎田悠承(東京工大 大学院), QU Zhe, 吉数祥一, 坂田弘安(東京工大), 前川利雄(熊谷組), 野々山昌峰, 濱田真, 和田章 | 日本建築学会学術講演梗概集 C-2 構造4 2011.07.20 page673-674 |
| 鉄筋コンクリート骨組への座屈拘束筋違の活用に関する研究(その5 地震応答解析による基礎検討) | QU Zhe, 吉数祥一, 坂田弘安(東京工大), 毎田悠承(東京工大 大学院), 前川利雄, 仲宗根淳(熊谷組), 野々山昌峰, 和田章 | 日本建築学会学術講演梗概集 C-2 構造4 2011.07.20 page675-676 |
| 鉄筋コンクリート骨組への座屈拘束筋違の活用に関する研究 (その6 座屈拘束筋違を取り付けた部分架構実験) | 毎田悠承(東京工大 大学院), QU Zhe, 吉数祥一, 坂田弘安(東京工大), 前川利雄, 濱田真(熊谷組), 岩渕一徳(熊谷組), 和田章 | 日本建築学会学術講演梗概集 C-2 構造4 2011.07.20 page677-678 |
| 乾式二重床を含む重量床衝撃音レベル予測計算法に関する検討 | 黒木拓, 財満健史, 大脇雅直(熊谷組), 高木直樹(信州大 工), 石丸岳史(泰成電機工業), 山下恭弘 | 日本建築学会学術講演梗概集 D-1 環境工学1 2011.07.20 page193-194 |
| 共同住宅における同一住戸内の遮音性能に関する研究(1) ー水廻り部の間仕切壁についてー | 佐藤英規, 三室敬史(三菱地所レジデンス), 黒木拓, 大脇雅直(熊谷組) | 日本建築学会学術講演梗概集 D-1 環境工学1 2011.07.20 page259-260 |
| 共同住宅における同一住戸内の遮音性能に関する研究(2) ー消音型トイレシステムについてー | 三室敬史, 佐藤英規(三菱地所レジデンス), 黒木拓, 大脇雅直(熊谷組) | 日本建築学会学術講演梗概集 D-1 環境工学1 2011.07.20 page261-262 |
| 粘土質砂礫層に定着した大口径本設地盤アンカーの原位置試験 | 森利弘(熊谷組) | 日本建築学会学術講演梗概集 D-1 環境工学1 2011.07.20 page481-482 |
| ルーバー形状が冷暖房負荷に与える影響 (その1) ルーバーの日射遮蔽効果 | 村上順也, 鈴木宏和(熊谷組), 武田仁(東京理大) | 日本建築学会学術講演梗概集 D-1 環境工学1 2011.07.20 page545-546 |
| ルーバー形状が冷暖房負荷に与える影響 (その2) 昼光利用照明制御による省エネルギー効果 | 鈴木宏和(熊谷組), 武田仁(東京理大) | 日本建築学会学術講演梗概集 D-1 環境工学1 2011.07.20 page547-548 |
| 手摺が無い屋外上り階段に向かう街路空間の期待感 ー屋外階段を伴う街路空間における期待感に関する研究 その1ー | 山本哲也, 松本直司(名古屋工大 大学院工学研究科), 近藤浩輝(熊谷組) | 日本建築学会学術講演梗概集 E-1 建築計画1 2011.07.20 page841-842 |
| 手摺が有る屋外上り階段に向かう街路空間の期待感 ー屋外階段を伴う街路空間における期待感に関する研究 その2ー | 近藤浩輝(熊谷組), 松本直司, 山本哲也(名古屋工大 大学院工学研究科) | 日本建築学会学術講演梗概集 E-1 建築計画1 2011.07.20 page843-844 |
| 日射遮蔽物とガラス中空層におけるミスト散水の熱的評価 ー光触媒外付け縦型ブラインドの部位実験および実証実験棟による検証ー | 鈴木宏和(熊谷組), 武田仁 | 日本建築学会環境系論文集 2011.09.30 page775-783 |
| 伝統構法木造軸組の実大震動実験の解析的再現性 | 鈴木三四郎(関西大 環境都市工), 川端佑輔(熊谷組), 山田明(平田建築構造研), 向坊恭介(立命館大 理工), 鈴木祥之(立命館大 グローバルイノベーション研究機構) | 日本建築学会構造系論文集663号 2011.05.30 page935-942 |
| 耐熱FBGによる高温構造物のモニタリングシステムの実装検討 | 島田幸洋, 西村昭彦(JAEA 敦賀本部レーザー共同研), 鈴木宏和, 石橋久義(熊谷組), 川原啓孝, 伊藤主税, 青山卓史(JAEA 大洗研究開発セ) | 日本原子力学会春の年会予稿集 (CD-ROM) 2011.03.11 No116 |
| 高速炉の冷却系配管材料を使用した耐熱FBGセンサの実装試験 | 島田幸洋, 西村昭彦(JAEA レーザー共同研), 鈴木宏和, 石橋久義(熊谷組), 川原啓孝, 伊藤主税, 青山卓史(JAEA 大洗研究開発セ) | 日本原子力学会秋の大会予稿集 (CD-ROM) 2011.09.02 NoM37 |
| 東濃地域を対象とした数値標高モデルを用いた統計量解析手法による流出量の推定 | 竹内竜史, 小坂寛, 佐藤敦也, 富山眞吾, 景山宗一郎, 池田誠(日本原子力研究開発機構), 佐藤敦也(熊谷組), 富山眞吾, 景山宗一郎, 池田誠(三菱マテリアルテクノ) | 日本原子力研究開発機構JAEA-Research (Web) 2011-08号 2011.06 |
| インピーダンス法による重量床衝撃音レベル予測計算法に関する実験的検討 ー駆動点インピーダンスに関する検討ー | 黒木拓, 大脇雅直, 財満健史(熊谷組 技研), 高木直樹(信州大), 山下恭弘 | 日本騒音制御工学会研究発表会講演論文集 2011.0915 page21-24 |
| 乾式二重床を用いた集合住宅の床衝撃音遮断性能 ーその2: 性能に影響を及ぼす要因についてー | 田中学(日本建築総合社), 藤澤康仁(大林組 技研), 漆戸幸雄(フジタ 技セ), 大脇雅直(熊谷組) | 日本騒音制御工学会研究発表会講演論文集 2011.04.27 page61-64 |
| 座屈拘束筋違を取り付けた鉄筋コンクリート骨組の部分架構実験 その1 実験概要 | 前川利雄, 濱田真(熊谷組 技研), 毎田悠承, 和田章(東京工大), QU Zhe(東京工大 都市地震工セ), 吉数祥一, 坂田弘安(東京工大 建築物理研セ) | 日本地震工学会大会梗概集 2011.11 page164-165 |
| 座屈拘束筋違を取り付けた鉄筋コンクリート骨組の部分架構実験 その2 実験結果の考察 | 毎田悠承, 和田章(東京工大), QU Zhe(東京工大 都市地震工セ), 吉数祥一, 坂田弘安(東京工大 建築物理研セ), 前川利雄, 濱田真(熊谷組) | 日本地震工学会大会梗概集 2011.11 page166-167 |